

Description anatomique d'un
animal qui a été porté à la
Menagerie sous le Nom de muse

L'animal que nous allons décrire a été donné sous
le nom de muse, il a un organe particulier qui
fournit une liqueur épaisse et visqueuse très
odorante qui a la Consistance d'une pomade
et qui répand un parfum très fort connu sous le
nom de muse.

Il fut donné au Roy il y a près de quatre ans, par
M. le Comte de Maurepas; j'ai fait beaucoup
de Recherches pour savoir d'où il étoit venu sans
avoir pu le découvrir. Le Roy l'envoya à la
Menagerie où il a été nourri pendant tout le
temps qu'il y a vécu, avec de la viande crue,
il en mangeoit en assez grande quantité et avec
voracité, il y a environ trente ans qu'on en
donna un au feu Roy qui fut porté de même
par son ordre à la Menagerie et y a vécu
plusieurs années, il fut donné sous le nom de
muse comme celui cy, il avoit la même figure
Extérieure, répandoit ^{de même} une odeur ^{de muse} très forte
~~et~~, mais on négligea d'en faire l'anatomie



on ignore la Conformation de l'organe de son
parfum, on ne pas même sçeu s'il estoit male, ou
femelle. cest une perte pour l'Academie dont mes
recherches sur le second ne pourroit pas la dedomager.
Ce sont les deux seuls qui aient paru à la menagerie
et malgré toute l'attention qu'on a depuis très long
temps d'y rassembler tous les animaux étrangers,
les personnes qui en sont chargées m'ont assuré n'y
avoir jamais veu aucun autre animal qui
repandit un pareil parfum.

Il y a apparence qu'on a Commencé à donner
le Nom de muse au parfum, et que ce mot
est dérivé du mot latin mus. à cause de la
Connoissance qu'on avoit de certains rats sauvages
qui fournissoient beaucoup de ce parfum. Le
Pere du tertre dans son histoire des antilles
~~latin. H. Darte. lix. Chap. 7.~~ appelle piloris
certains rats musqués qui sont communs dans
ces isles, et surtout à la Martinique.

Les anciens donnoient le Nom de peau de rats
à toutes les peaux parfumées des animaux qui
fournissoient des habillements précieux aux
nations Barbares, à cause qu'ils estoient
parfumés de cette odeur.

Il donnoient aussi le Nom de peau de Rat

tom 2. traité
6. chap. 7.

Sauvage aux odeurs dont vivoient les hommes
L'asciis, et effemines. S.^t jerome ~~dans son 2^e~~
~~de son 2^e livre~~ ~~contre jouissance~~. Le meme ~~dans la vie~~
~~le meme dans la~~ ~~de marcelle dame romaine~~, et en parlant du
vie de marcelle ~~dame romaine~~
luxe des dames romaines ~~ils~~ disoit qu'elles
sentoient le rat musqué, et il imputoit
l'odeur du ~~parfum~~ a la peau des rats. mais
un memoire donné depuis peu a l'academie
par m.^r de Neaume nous a démontré que
ce n'est point la peau du rat qui fournit le
parfum observé par m.^r larrasin.

C'est dans ce meme sens que plusieurs auteurs [#]
~~apule et arnobe~~ ~~apule et arnobe du II. et III. siecle~~ ont appelé
du II. et III. siecle

~~muschata~~ * les parfums musqués et les compositions

* rufin contemporain ~~musqués~~ ~~+ rufin~~ ~~Contemporain de S.^t jerome~~
de S.^t jerome ~~actius, paul éginette~~, ils ont donné le meme

+ actius. paul éginette.
nom, aux plantes, aux pierres, et aux Metaux
qui avoient le meme parfum, aussi bien qu'aux
animaux qui l'avoient, tel que les foinnes, les
marthes, les civettes, et les rats dont les naturalistes
n'avoient qu'une connoissance tres confuse sur
les relations des chasseurs

N. S. a apparence qu'ils ne connoissoient pas
l'animal qui fournissait abondamment ce parfum



Et auqu'il on a Cru par cette raison deuoit
Donner le Meeme nom de Musc

Les arabes nous ont donné sous ce Nom de muscus
ou animal Moschiferum une espèce de gazelle
ou cheure sauvage, c'est l'animal dont Lucas

de l'Académie des Schrokiius # de l'Académie des curieux de la Nature
curieux de la nature
en Allemagne en Allemagne, a donné une histoire très étendue,

L'animal que nous décrivons est encore plus
différent de celui d'Schrokiius que des ciuettes
ou d'une espèce de foinne appelée genette

~~commune~~ Dans les observations de Wilson Luc. 1^{re} Chap.

~~76. on voit une genette représentée, dont la
figure a quelque rapport à celle que nous
décrivons.~~

~~Il y a aussi dans le Thésor de l'histoire naturelle
de la Nouvelle Espagne par François Hernandez
pag. 538 la figure d'une Ciuettes américaine
qui me paroît avoir avec notre animal une
ressemblance encore plus marquée. on peut
Conférer ces deux figures avec celle que l'on
trouve page 107. copie jusqu'à la~~

Ce que nous venons de dire fourniroit le sujet
d'une ample dissertation fondée sur des recherches
d'érudition peu convenables à l'histoire de
l'animal que je me suis proposé de donner

J'ay apperceu qu'ils communiquoient environ
une ligne de distance du Col du follicule,
la vitesse avec laquelle l'air soufflé par le
fond d'un follicule s'est communiqué dans tous
les autres, m'a fait juger qu'ils devoient communiquer
par plusieurs ouvertures.

Ce follicule ouvert est représenté dans la pl. IV.
Fig. 5. et 6. La fig. 5. se fait voir dans sa
grandeur naturelle; on le voit dans la fig. 6.
grossi par une loupe

On découvre dans la Cavité de chaque follicule
Sept, ou huit grandes Cellules irrégulières de
différente grandeur séparées par des membranes
fortes, et tendineuses, chacune de ces cellules en
Contient plusieurs autres petites au fond desquelles
on découvre des grains glanduleux rougeâtres
qui ressemblent en petit aux papilles des reins
laqui s'ouvrent dans leurs petites cellules
ainsi que les papilles des reins dans leurs
entonnoirs, Ces grains glanduleux sont de
différente grandeur, c'est apparament à travers
leur substance que la pommade, ou parfum
est filtré; La première Cellule à laquelle



Le mammelon est lié, luy sert d'entonnoir.
De là il passe de Cellule en cellule, des petites
dans les grandes, jusqu'à ce que le follicule
soit rempli.

Alors la contraction du muscle qui enveloppe
la glande jointe à d'autres causes que je ne
parcours point, exprime dans le sac le
parfum qui étoit renfermé dans le follicule.

La pomade dans le follicule s'est trouvée
d'une odeur extrêmement forte deux jours après
la mort de notre muse: Ce qui est contraire
à ce qu'en ont publié plusieurs auteurs
sur la foy des marchands, et des voyageurs
qui ont dit que la pomade étoit fort puante
lorsqu'on la retiroit de l'animal, et qu'en
vieillissant dans ses bourses, elle prenoit peu
à peu le parfum et la qualité du muse
toujours plus forte à mesure qu'il étoit gardé
plus longtems.

Cette erreur doit être imputée à la façon
d'ouvrir les bourses sont détachées; les chasseurs
et les marchands qui ne sont pas anatomistes
en faisant cette opération ouvrent le gros
broyau et les deux poches que nous avons dit

Être situées à des côtés qui fournissent une
liqueur d'une odeur insupportable, ils enlèvent
les deux poches, et ensemble le bojaou, il les
lient et les serrent avec des cordons comme
une bourse de paysan pour empêcher le muse
de sortir de son sac; son odeur quoique forte
ne perce point à travers la poche qui est fort
épaisse et humide extérieurement enduite des
matières fécales, et de la liqueur puante
dont nous avons parlé

La mauvaise odeur qui n'est qu'en dehors luse
se passe avec le temps, l'humidité du sac se
desseche tandis que le muse bien enfoncé qui
n'a rien perdu se fait fortement sentir à la
première ouverture du sac

Il est constant que le muse durant la vie de
l'animal, et d'abord après la mort, est d'une
force insoutenable. Plusieurs personnes ont
cru que toutes les parties de l'animal sentaient
le muse. jay été convaincu par plusieurs
expériences que cette odeur reside uniquement
dans la pomade, et dans l'organe qui en est
chargé. Si les autres parties en ont quelque
impression on doit l'attribuer à la pomade
qui la leur a donnée. f.



No. 59

Doner le nom de muse au parfum, et non à
l'animal qui le produit; plusieurs auteurs
apulée et ont pris le mot de muscus dans ce sens ^{refin}
arabe 11. et 111. Contemporain de S.^t jerome nomme muschata
siècle.

Les compositions musquées, ils ont donné le même
mezeray dit dans son dictionnaire que
l'apulée étoit Et aux animaux qui avoient de ce parfum
duocat tels que les fourmes, les civettes, les rats, les
le même dit - qu'apulée médecin marthes, et les gazelles, les naturalistes
vivoit sous tibère n'avoient qu'une connoissance très confuse
Et mourut l'an 35 de ces animaux sur les relations des chasseurs
je les citerois sans nous ne voyons dans aucun auteur l'animal
cité le siècle

que je decris, c'est peut être la force, et
l'abondance de son parfum qui a fait
hazarder de leur donner le nom même de
parfum, il est vrai qu'il en faisoit une
grande abondance.

Les anciens donnoient le nom de peaux
de rats sans distinction à toutes les peaux



*
2. Livre contre
Jovinien

parfumées de l'odeur de muse, ils en faisoient
des habillements que ce parfum rendoit précieux
C'est ce qui a fait penser que muse pouvoit être
derivé du mot qui signifie rat. S.^t jerome
parlant du luxe des dames romaines disoit —
qu'elles sentoient le rat musqué, il met la
peau du rat sauvage au rang des parfums
d'où usent les hommes lascifs, et effeminés *
muscus et perigrinus muris pellicula et
ailleurs. perigrinus muris olentis pelliculas

tom. 2.
traite 6
Chap. 7

Le pere Dutestre dans son histoire des
antilles appelle piloris, certains rats musqués
qui sont fort communs dans ces isles, et surtout
à la Martinique

Les anciens imputoient l'odeur de parfum
à la peau des rats, mais les observations
faites par M.^r Lorrain sur les rats sauvages
de Canada et Communiquées depuis peu à
l'academie par M.^r de Reaumur, nous
ont démontré que ce n'est point la peau qui

*
de
des
car
alle

*
Livr

*
pas
herm
pag

laisse échapper le parfum, mais un organe
particulier pour cette production

Les arabes nous ont donné sous le nom de
Muscus, ou animal moschiferum une

espèce de gazelle, ou chevre sauvage, c'est

*
de l'academie
des curieux de

la nature en histoire très étendue
allemande

L'animal dont Lucas Schrokius * a donné une

L'animal que nous décrivons est absolument
différent de celui d'Shrokius et des rats
décrits par M. Sarrasin, il approcherait
davantage de la Civette, et d'une espèce de
foirine appelée genette, on en voit une

*
Livr. I. ch. 76

dans les observations de Brilou dont la
figure a quelque rapport à notre animal

Il y a aussi dans le Thésor de l'histoire

*
par François
hermandès.
pag. 538

naturelle de la Nouvelle Espagne * la figure

d'une civette américaine qui paroît y
avoir encore plus de Ressemblance, cependant



elles en diffèrent comme on le peut voir, en
Conferant ces deux figures avec celles que
l'on trouueroit

Comme Cet animal que je Continueray
d'appeller muse, ne peut estre Confondu
qu'avec la Ciuette, je proposeray pour en
establis la difference, les deux Ciuettes decrites
par M.^r Perrault, et Celle dont M.^r Morand
a donné depuis peu vne description a l'Academie
Le parfum du muse est ^{beaucoup} plus fort que celui
de la Ciuette

+ L'organe la singularité de cet
organe qui n'a point encore été décrit
faiva l'objet de ce mémoire. Il n'y a
rien trouvé dans les autres parties de
l'animal qui

I L'anatomie de cet organe ^{sera} le
principal objet de ce mémoire, les
autres parties de l'animal ne méritant
de rien mouvoir ^{de l'attention} dans les choses les
plus singulières que je
vous y ajoute, chiens, ou
autres animaux de ces espèces.

+ Je ne feray point l'histoire du muse
ou l'état de ^{quel} ~~la direction~~ ^{des opinions} ~~des~~
dans tous les siècles ^{ou les points}
naturelles. Sur les peuples de l'animal
qui le fournissent les nations, il y a eu
de temps en temps ^{certains peuples} au rang de la
civilisation ^{ou de} de plus anciens et ont
a fourni au l'un le plus recherché.
Dans d'autres temps et chez d'autres
peuples, on a appelé ^{les animaux} ~~les animaux~~

l'animal que nous devivons absolument
différent de celui de Schottens et des rats sauvages
décrits par le baron de
Canada d'our et approche davantage
de la forme appelée genette on en voit une
dans les observations de Pitou dans la figure
quelque rapport avec notre animal

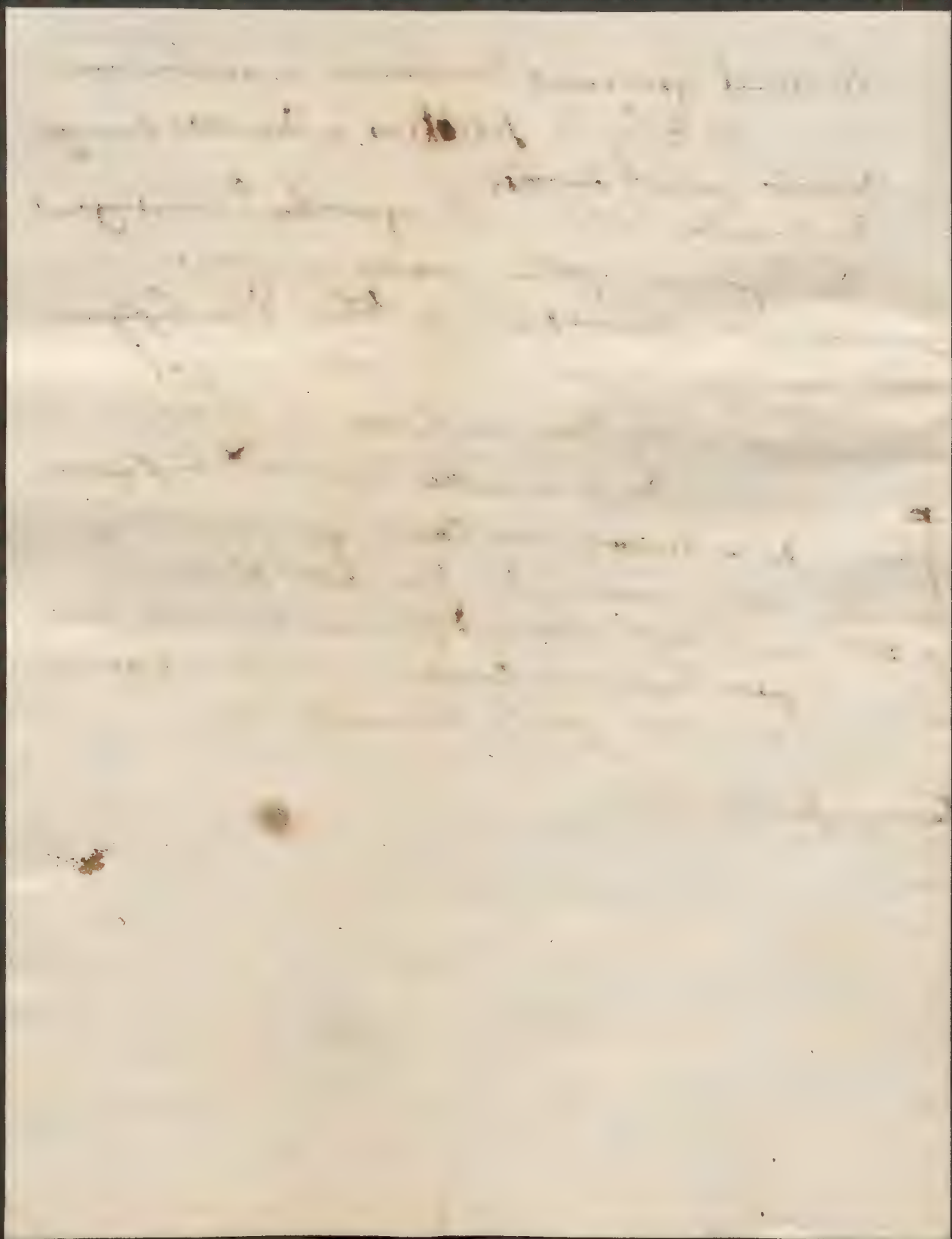
bya aussi dans le thorax de l'histoire
nature de la nouvelle Espagne la figure

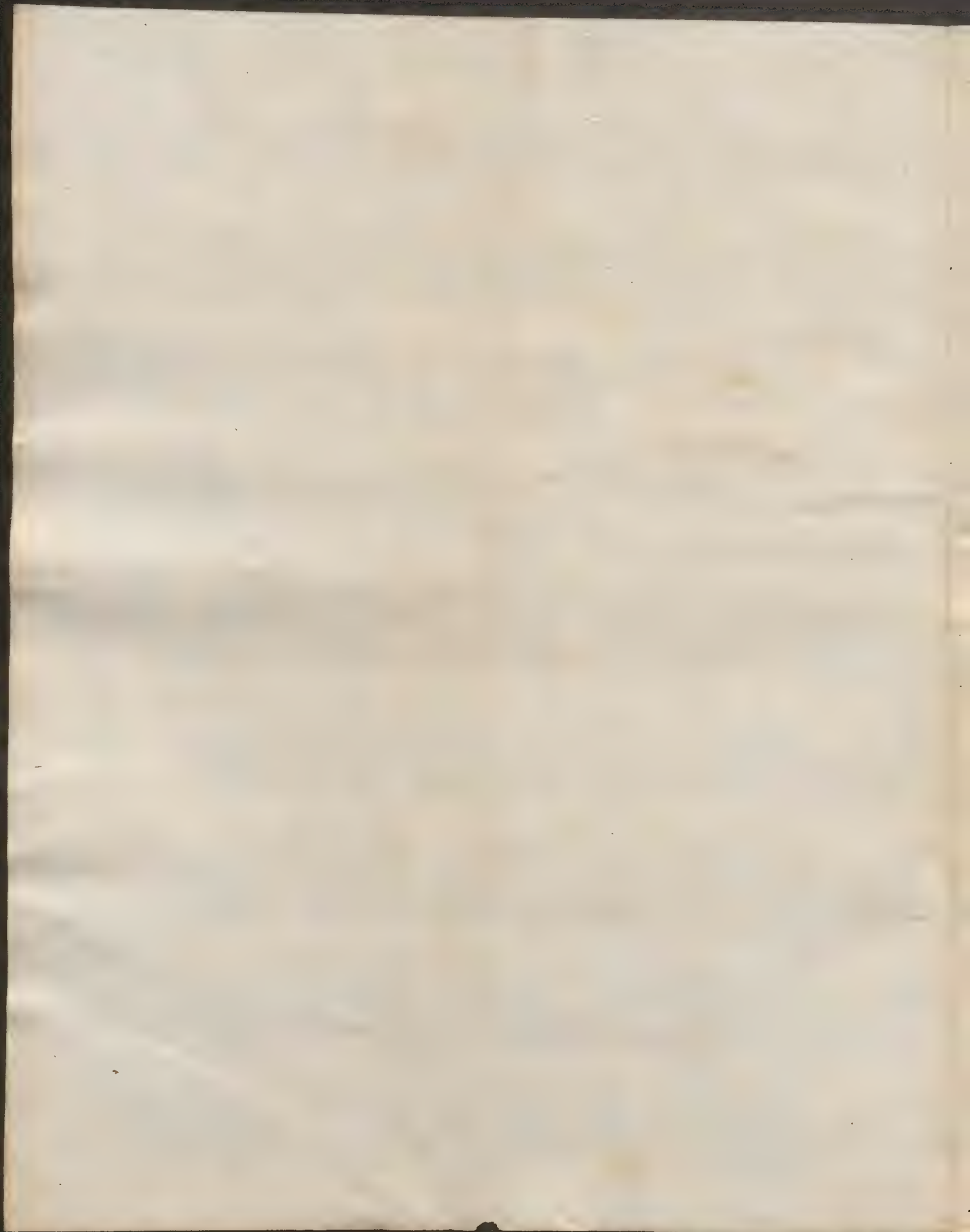
pour
français
Lemaire
p. 534

d'une cinette américaine qui paroit y
avoir encore plus de ressemblance
cependant elles en diffèrent comme on
peut le voir en les comparant et deux figures
avec celles que l'on verra icy.

achés ou qui fournissent de







Description anatomique
d'un animal

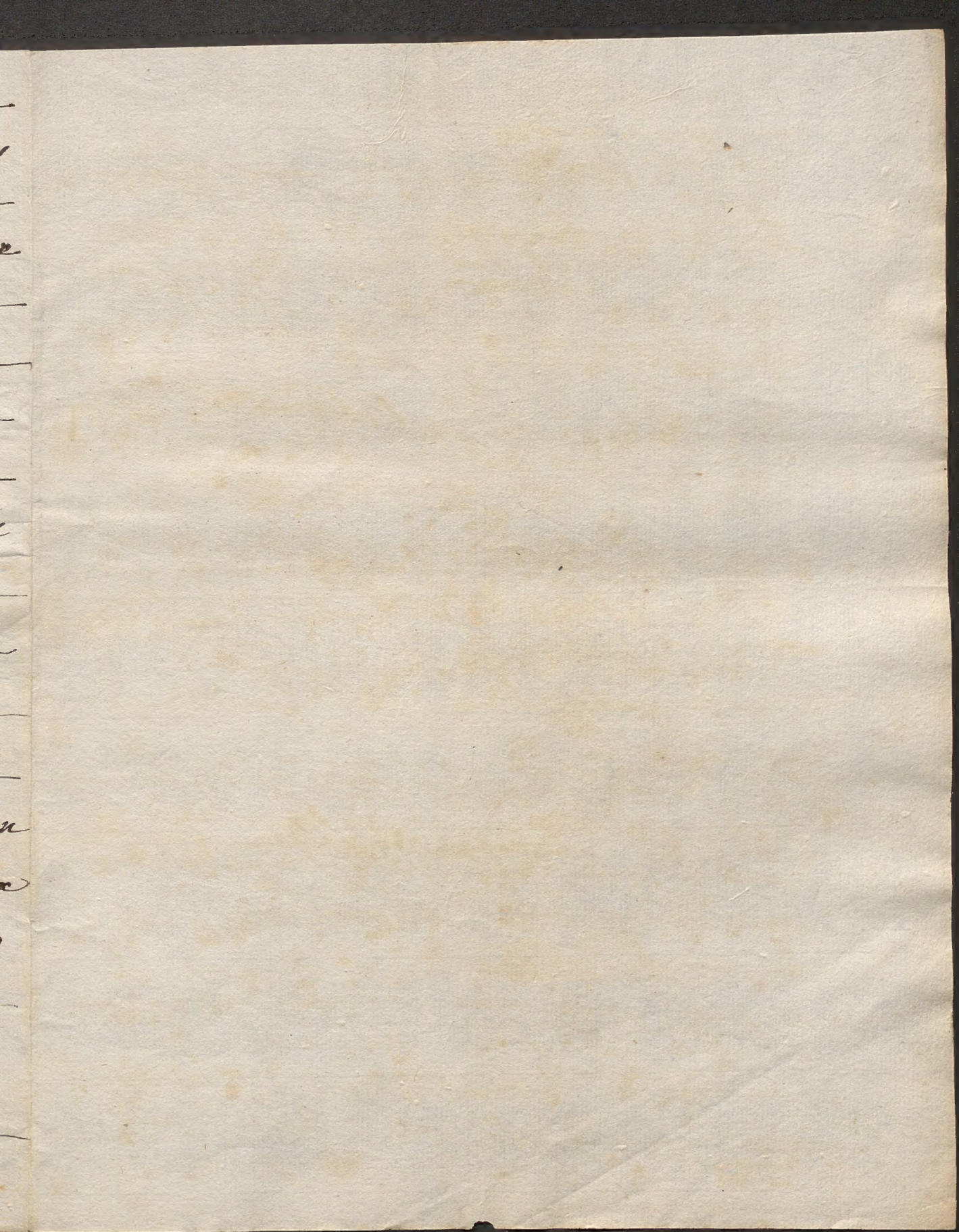
L'animal que nous allons décrire a été
donné sous le nom de muse, il a un organe
particulier qui fournit une liqueur épaisse
et très odorante qui a la Consistance d'une
pomme, et qui répand une odeur très forte
Connue sous le nom de muse

Il fut donné au Roy par M. Le Comte de
Maurepas il y a quatre ans, j'ay fait
beaucoup de Recherches pour savoir, d'où il
Étoit venu sans avoir peu le découvrir —
Le Roy l'envoya à la ménagerie, où il a
été nourri pendant tout le temps qu'il y a
vécu avec de la viande crüe, d'où il en
mangeoit en assez grande quantité et avec
une voracité

Il j^{oy} environ trente ans qu'on en donne



un, au feu Roy qui fust porté de même
à la ménagerie, il y vécut plusieurs années
il fust donc sous le nom de muse comme
Celuy cy, il avoit la même figure extérieure
Et repandoit de même une odeur de muse
tres forte aux environs de sa loge, comme
on négligea d'en faire la dissection, on
ignore la Conformation de l'organe de
son parfum, on n'a pas même sçû, s'il
estoit mâle, ou femelle, c'est une perte
pour l'Académie, dont mes recherches sur
le second ne peuvent pas la dédomager.
Ce sont les deux seuls qui aient paru à
la ménagerie, et malgré toute l'attention
qu'on a de rassembler différents animaux
des pays étrangers, on m'a assuré, n'y avoir
Jamais vu aucun autre animal qui
repandit un pareil parfum
Il y a apparence qu'on a commencé à



un, au feu Roy qui fust porté de même
à la ménagerie, il y vécut plusieurs années
il fust donc sous le nom de musc comme
Celuy cy, il avoit la même figure extérieure
Et repandoit de même une odeur de musc
tres forte aux environs de sa loge, comme
on négligea de faire la dissection, on
ignore la Conformation de l'organe de
son parfum, on n'a pas même sçû, s'il
estoit mâle, ou femelle, cest une perte
pour l'Académie, dont mes recherches sur
le second ne peuvent pas le dédomager.
Ce sont les deux seuls qui aient paru à
la ménagerie, et malgré toute l'attention
qu'on a de rassembler différents animaux
des pays étrangers, on m'a assuré, n'y avoir
Jamais veu aucun autre animal qui
repandit un pareil parfum
Il y a apparence qu'on a communiqué à